Orchid. **2**: 12, t. 24-1, 115 (1908), *D. ecallosum* Ames, Ibid. **6**: 282 (1920) and *D. propinquum* Ames, Ibid. **6**: 285 (1920), this new species is distinguished by its twisted raceme, rather truncate sepals, minutely erose petals and lip, symmetrically 4-dentate end-wings of the column and smaller dimentions of the floral parts. It is probably allied to *D. bicallosum* Ames var. *minor* Ames, Ibid. **2**: 118, 117 f.-3 (1908) of Mindro, from which it differs in the fragrant flowers with the ecallose lip.

The author wishes to express his gratitude to Dr. Syo Kurokawa, Director of the Tsukuba Botanical Garden and the Department of Botany, National Science Museum, who kindly gave him an opportunity and support for the study of the Philippine flora. To Mr. José G. Sanvictores Jr., Vice-president of the International Agro-Forestry Development Corporation, Quezon and the officials of the Forestry Development Office at Mt. Apo National Park, the author was much indebted for their help during his botanical trip to Mt. Apo.

* * * *

フィリピン最高峰のアポ山で筆者が採集し，国立科学博物館筑波実験植物園で栽培・開花させたランの一種をタイワンムカゴソウ属の新種と認めて記載した。近縁種の中では花がもっとも小さい種の一つで，それらとの比較の概要は英文中に記した。

□中国科学院武漢植物研究所（編著）**神農架植物** (Shen Nong Jia Zhi Wu) 467 pp., photo. 63. 1981. 湖北人民出版社. 5.28元，¥2,640. 湖北省の西北部に聳える山群で中華民国の中部に於ける最高峰があり（無名峰で3105m に達する），近頃何か原始人がいるというので名高いところである。写真をみると大分植物を切られているがそれでも原始林が残っている。1976年主として武漢植物研究所が主になって調査を続行し，5万点を超える標本を採集したのをまとめたものである。765属1959種を産し，単型属が48もあるが，その中には日本産のもの10以上ある。主に大巴山脈と秦嶺山脈との種類が多いが，特産種も15ある。ついで434種の経済価値のある種を図示配列するが，ここにはえてして日本産の植物が続々としてでてくるのにはびっくりする。この山が日本とヒマラヤとの両山系にまたがることはよくわかる。終りに各科毎の検索表で全種類を網羅している。日本と最も関係ある中国のフロラとして欠くべからざるものと信ずる。

（前川文夫）